

# 北京大學日刊

The University Daily

第五四一一第  
張一版出日今

地址  
報費  
廣告費

北京大學第一院  
東局一千零七十二號  
電話一七二七  
分發處：北京大學第一院  
分發處：北京大學第一院  
分發處：北京大學第一院

招生  
收條  
No. 182  
183

恭賀

本校同人暨諸君

新年之禧

本校同人拜手

馬裕藻謹賀

新年之禧

恕不另奉

沈士遠恭賀

新年

恕不另奉

恭賀

新年

單不勝

恭賀新年

沈尹默

恭賀新年

張鳳舉

校醫室啓事

校醫室一月三日第二院于三時至四時  
日停止辦公

本校啓事

(一) 辦事熱心

(二) 辦事不誤

北京大學布告

茲由體育部制定學生軍事大綱公布於左

學生軍事大綱

本軍以鍛鍊身體增進軍事常識為宗旨

(一) 編制

本軍之編制分為三隊(以後加入新隊員不分於各

隊)每隊分三排

(二) 幹部

本軍設隊長一員隊長三員排長九員司三員書記

三員以上各幹部均由各隊員公舉

(四) 幹部遴選資格

(1) 身體強健

(2) 精神活潑

(3) 聲音洪亮

(4) 態度莊重

(5) 矯正恰當

(6) 各級幹部比較他人稍勝者

以此級員為軍長次為隊長再大為排長

司務處選之人須具有左列之性能

(一) 具有職務上之經驗

(二) 辦事熱心

(三) 辦事不誤

書院遴選之人須具有左列之性能

(一) 熟諳英文事務者

(二) 辦事熱心

(三) 辦事不誤

排長隊長之訓令有教育本排預備成隊之責

隊長承軍長之訓令有教育本隊預備成軍之責

軍長承體育主任之訓令有教育全軍預備成軍之責

軍長之訓令及風紀之維持之責任

(六) 任期

軍長隊長排長司務書記任期六個月

軍長得連任

隊長排長得連任一次

司務書記得連任兩次

(七) 事務區分

軍長隊長排長專任操場上之操練及紀律等事

司務書記專任軍械及一切收發物品等事

書記專任各隊名冊及各種表格會議記錄出通告

等事

(八) 會議

為謀授課便利及規則實踐起見由體育主任時

常召集(須選操練及上課時間)軍長隊長排長討

論一切進行事宜其期由體育主任隨時召集

為謀服裝整齊及軍械保存起見由體育主任時常召

集(須選操練及上課時間)司務書記軍長隊長排

長共同討論

(九) 服從

本軍各長既經各隊員選出各隊員即應絕對服從各

長分而言之隊員有服從排長之責排長有服從隊長

之責隊長有服從軍長之責然排內各員既知絕對的

服從各長而各長亦要誠懇的指導各排員不可只顧

情面以重罰塞責了事而各隊員之希望要知隊長

之服從各長之任其均為全軍最隆重之名譽各隊員

均有提高本軍榮譽之責倘有行為不正反對服從及

有一學期內十次無故曠課之人本軍認為有意破

壞全軍最隆重之名譽宣佈出名交出學校津貼服裝

費

(1) 請病假者須有醫生証據單

(2) 請事假者須有家信證據字

(3) 病假無醫生証據事假無家信證據者兩次作為

一次曠課

(4) 點名後遲到者兩次作為一次曠課

(十) 操場規則

每值出操日各幹部及各隊員開集合號音迅速到各

隊各排集合地點依次站立各排長即檢査本排人數



成軍長充之

一、排班表  
二、排班表  
三、排班表

萬成美 段 瀟 陳世璣 張 毅 全鍾穆  
趙自成

先生或自覺爲教育大家對於如是知

後報副稿每日一張，按日隨北京晨報寄出，每份工本大洋一角，郵費每本大洋二角，共大洋三角，封套費大洋二角，共大洋五角。

發行，不  
洋。角  
，本國



184 J. Ch.  
185 J. Ch.  
186 Ch. S.  
187 Yang  
188 K. L.  
189 Chong  
190 S. C.  
191 J. Ch.  
192 Wang  
193 S. P.  
194 K. Ch.  
195 Ch. S.  
196 Ch. S.  
197 S. C.  
198 Chong  
199 J. Ch.  
200 J. Ch.

是之中國人如是如是之北京大學不  
足與以相當之禮貌不足與以相當之  
敬意而在吾人觀之事實則於吾校之  
尊嚴者似未可以淡焉漢之此次  
經驗如此若不加以防範難免再演以  
後凡有外人願參觀第二院者務請  
先生先行通知以便與主管之教授或  
管理員斟酌可否此願候  
公祺  
李四光謹啓  
十一，十二，三十。

公函

芝加高北大同學會致校長函

子民校長鈞鑒：

敬啟者：本會日前議決二事：一，請求母校寄  
閱各出版物一份，以便傳覽，藉稔消息。一，  
通知各校及各同學會以永久通訊地址，以便國  
內外同學隨時通訊，等語。現在本會即以機關  
地址為永久通訊處，在未經函告變更以前，隨  
時有效。惟請寄出出版物之請能見許，祇後  
卓裁。除分函各同學會外，謹此奉呈。敬請  
刻安。  
美國芝加高北大同學會  
書記丘少海謹啟

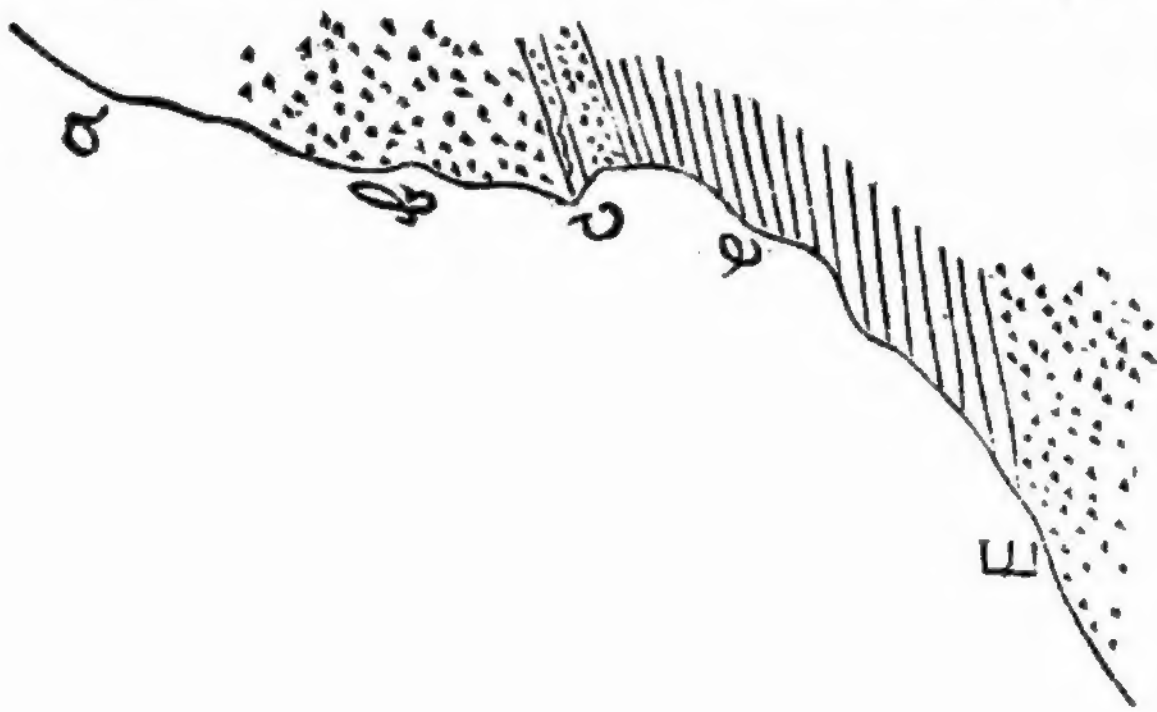
通訊處：W. R. Sou Hai Yew

1614 Belmont Ave.

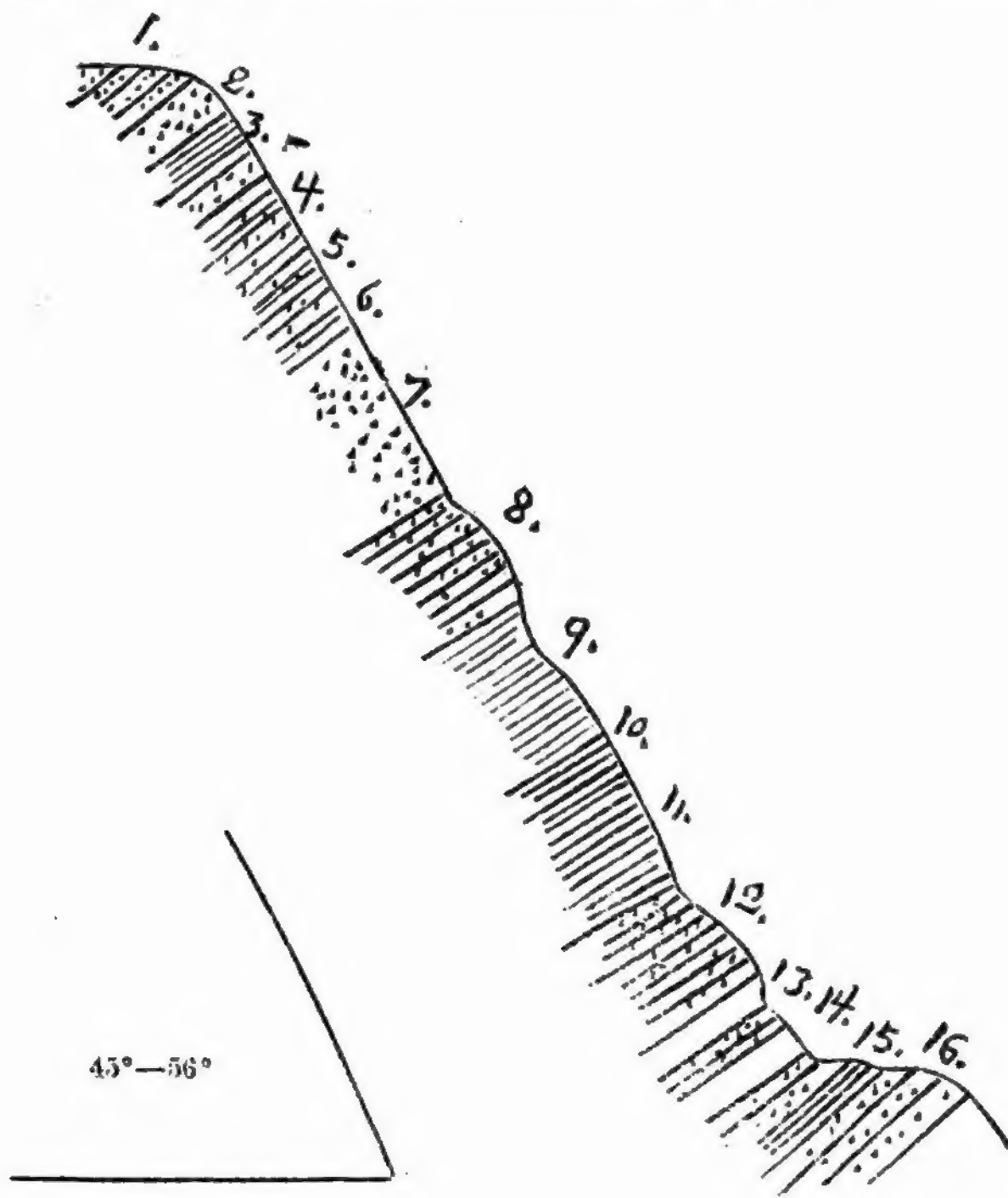
Chicago, Ill, U.S.A.

雜錄

陝西同官縣黃堡鎮左右煤田的  
調查報告 (續) 趙國賓



(a) 黃土  
(b) 黃砂岩，厚約二丈五尺。  
(c) 黃砂岩，厚約二丈五尺。  
(d) 黃砂岩，厚約二丈五尺。  
(e) 黃砂岩，厚約二丈五尺。  
(f) 黃砂岩，厚約二丈五尺。  
詳見圖中。所有地層大部走向東北西南，而  
在陳爐山則走向西北四十五度，傾斜正北四十八  
度。與陳爐山，石坡山以爲頂交於同官縣北。  
(此處我沒走到，故不敢下一定評，僅從遠方觀  
察山脈走向是這樣的)。在陳爐城南乳山之走向  
又爲正東西，而向南傾斜一即黃堡以南漆河床所  
露出之層序，亦是如此。因此我假定黃堡左右  
爲古代一小窪地，而該處之煤田即託足於此窪地  
中。左列斷面圖是在陳爐山大略測得的：走向西  
北四十度，傾斜正北四十八度：



1. 砂岩
2. 砂子
3. 黃頁岩(五尺)  
(已風化不泥間雜以紅  
色的佈滿山谷坡道)
4. 紅砂岩(二丈)
5. 頁岩
6. 黃砂岩(丈八)
7. 風化黃的黃砂(二丈五)  
(雜以紅色砂岩)
8. 黃砂岩(丈五)  
(風化甚烈)
9. 黃頁岩(二丈二尺五)
10. 黑頁岩(二尺)
11. 粉質黃岩(一丈七尺五)
12. 黃砂岩(丈五)
13. 黃土(上層有石膏脈頭)
14. 黑砂岩(五尺)
15. 頁岩(灰白色三尺)
16. 青砂岩(有紅染)

本報  
地址：北京大學  
電話：二二五五  
發行所：北京大學  
印刷所：北京大學

出版

度

本報  
地址：北京大學  
電話：二二五五  
發行所：北京大學  
印刷所：北京大學

本報  
地址：北京大學  
電話：二二五五  
發行所：北京大學  
印刷所：北京大學

本報  
地址：北京大學  
電話：二二五五  
發行所：北京大學  
印刷所：北京大學



礦業情形

陝西關中道各縣所用以爲燃料的煤炭來源有二：一叫做船炭，是從山西省渭河面上以運來的；一即北山炭，主要產地，首推同官。自下不算廢棄（約有三四十口，均係被水淹沒，無法繼續開採的）。正從事於工作的，同地以內約數五十，窰之大小不等，有僅四五寸名，三二十名挖炭工人的，有僅百餘名的；內中以灰集坡（在同官縣城東五里），陳家村（同官縣城東五里）最大，各有煤工百餘名。茲舉與輪船運炭相若者，最大，各有煤工百餘名。茲舉與輪船運炭相若者，最大，各有煤工百餘名。茲舉與輪船運炭相若者，最大，各有煤工百餘名。

千餘名，現正掘探第二層（同地很少掘探第三層的）——夾有薄層之黑石。在同官一帶的挖煤事業，多半是股份生意，若十人拿出多少錢，掘挖煤炭，見煤後應主每日即要分幾錢煤炭，而底經（井的工頭，相當大公司的煤師）亦要分幾錢。其不幸而未見煤即過水的，拿錢的人就倒霉了。

案中的職員，除上述之代管，底經外，尚有一種叫做活頭，專做窰內木石等工。底經時時上工，下工，專門觀察一切；代管及活頭，則與同官同上同下。在窰外每窰有掌櫃，總理一切，一位子經，或鄉約指揮窰外的各項工作。同官一帶的礦工，是異常之可憐的，所受的罪孽，簡直難以形容。皮鞭立地隨身；所得的工資，被什麼油錢，錢錢，煙錢，三打二除，其有不足以付窰主的——因爲那些東西都是由窰主以重價售給礦工的。窰下毫無衛生可言，食於斯，寢於斯，溺於斯，甚至於死於斯，若有家屬追問，則付以三二十千的身價，一頁虛席完事。其子然無依的，則填於廢坑，永無重出窰口的一日了！我從來不信鬼怪，但我看見了同官的煤礦工人，不禁嚇得毛骨悚然，黑漆皮面，露出紫唇，白牙，亮着眼睛，容貌比城隍廟的泥小鬼還可怕百倍。

同官煤礦各窰不能發展的重要原因有二：（一）窰坑時因毫無智識，冒險爲之，若遇斷水，即束手無策，由此廢棄之井，在在皆是。更進一步，譬如甲乙兩窰地極一窰而未成功，乙不設法避脫甲之困難，反有即嘗試於甲窰緊旁者。（二）交通不便，且煤運出窰量，不能過多。我對於這兩項困難，現在擬了兩條辦法如左：

（甲）治水 同官煤窰的深度，無有超過三十丈的，而其水量又僅係礦坑掘不及的，故如欲仿照中興公司以蓄力排水，對此小量，淺井之水，是很易爲力的。即有進一步不能如此的，則購買人工用圓筒抽水機，便便宜，易於使用，雖其抽水高僅可及一百英尺左右，但可分段排除，較之提排，省力多多了。其水量之過大的，採用他種抽水機（thrlime pump），所費亦較強於白棉數千元而不顧的。總之排水一項，在同官窰區內是極應講究的。

（乙）運輸 以現在正從事於開的煤窰說，總數在五十五以上，平均每窰資本六千元錢，合計已超過三十萬元。有如斯之資本，爲運輸所限制，不能大量開採，未免可惜啊！由三原至同官，僅以樓底一坡及經原交界處一溝是大坡度的，其餘均爲緩上之坦道——即此二坡亦可設法免。故同官的各項主，或礦人之有資財的，如欲大事發展北山煤炭，便應設法快聯合籌足二十萬元，則自四五十里的輕便鐵路，立可築成；既可運煤，又利交通，而乘客得便，已足以給發達路本身而有餘了。

除意 荒草、灌木、雜草，佈滿於上列各山脈間，畜牧，特林，又是一舉足而福國利民的事業。陳爐鎮的礦器，每日出口牲口以百計，雖礦質粗劣，但土質最佳，如有志士起而振興之，即火磚（fire brick）——該鎮居民，以極粗之火磚建築燒磁器的火窰及住屋——一項，已足以塞外漏了；而泥磁器改良後，更有大利益在目前了。據計現時該處土法燒磁的窰數，約有八

十，每年一窰只燒二次連燒七日，日用煤二百斤左右。做碗、盤和雜皿公分三行，各作各的，毫不侵蝕。製碗者一人每日可出碗二百個，燒就一碗售價大錢十文。其主要出口處，多由縣，驅駛往富平，再分佈於各屬。

（註）民國二三年政府曾與司坦奈油礦公司定立合同，開採延長石油窰，中美各出半資——但中政府的仍由公司墊付。當時曾在陝北做過地質測量，打鑽，運機，後因無油停延，軍隊後退棄置於宜君等處的機器鋼鐵遺棄，製成槍炮，二百萬資本，今已不值一文了！

S 種化石是得自白樹溝下窰家自採礦的。  
S 種化石是得自九泉溝採礦的。（完）

公告

足球組啟事

上禮拜六本校足球隊與青年會比賽，青年會以故假隊員人數不足，不克到場。由公正人宣佈本校勝。

頃接體育聯合會來函謂農會已退出聯合會，本禮拜六之比賽停止。再者上案聯合會所派之公正人往往屆期不到場執行職務，計學校體育部已去函質問，特此佈聞。

北大平民夜校啟事

本校今收到黃先生捐助法非宗教哲學一冊夜校學生劉其禮君捐助科學方法一冊言治一冊特此銘謝

庶務課

（一）本校同學諸君欲個人到領便利務請自己名號住址及姓名等辦法到本課領取退還郵電費要信件可以直寄遞送不致誤候是幸

信件

名 姓 籍貫 地址 電話  
462 張樹德 湖南 衡陽 462  
463 張樹德 湖南 衡陽 463  
464 張樹德 湖南 衡陽 464  
465 張樹德 湖南 衡陽 465  
466 張樹德 湖南 衡陽 466  
467 張樹德 湖南 衡陽 467  
468 張樹德 湖南 衡陽 468  
469 張樹德 湖南 衡陽 469  
470 張樹德 湖南 衡陽 470  
471 張樹德 湖南 衡陽 471  
472 張樹德 湖南 衡陽 472  
473 張樹德 湖南 衡陽 473  
474 張樹德 湖南 衡陽 474  
475 張樹德 湖南 衡陽 475  
476 張樹德 湖南 衡陽 476  
477 張樹德 湖南 衡陽 477  
478 張樹德 湖南 衡陽 478  
479 張樹德 湖南 衡陽 479

補習學校招男女插班生

本校爲有志考升大學生男女學生補習國文英文代數幾何三角史地

信件

住址 姓名 電話  
1 Chang 1